

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

UD Utary Bangunan adalah sebuah perusahaan dagang yang menjual bahan-bahan material bangunan dan perkakas pertukangan yang berlokasi di Simpang Caltex Pal X Kecamatan Koto VII Kabupaten Sijunjung. UD Utary Bangunan didirikan pada tahun 2010 oleh bapak Junaidi sebagai pemilik.

Dalam menjalankan usahanya Manajemen UD Utary Bangunan melakukan pengolahan data pembelian dan penjualan berdasarkan faktur transaksi sebagai transaksi yang sah dan membuat laporan pembelian dan penjualan menggunakan buku. Pengolahan data seperti yang dilakukan oleh UD Utary Bangunan ini memang bukanlah sesuatu hal yang dianggap buruk, namun sesuai dengan perkembangan zaman cara pengolahan data transaksi tersebut dapat dilakukan secara terkomputerisasi guna memberikan kemudahan dalam pengolahan data setiap transaksi bisnis dan menghasilkan laporan yang akurat dari setiap proses bisnis yang dilakukan.

Berdasarkan wawancara yang dilakukan dengan pihak manajemen UD Utary Bangunan, pencatatan transaksi dari setiap proses bisnis menjadi permasalahan ketika banyaknya transaksi yang dilakukan terutama penjualan, karena sulit untuk melakukan perhitungan berdasarkan dari hasil selisih penjualan dan pembelian. UD Utary Bangunan juga tidak melakukan pencatatan persediaan, jadi jumlah setiap barang yang ada di gudang hanya diketahui setelah melakukan pengecekan langsung ke gudang bukan dilihat dari perhitungan atau laporan penjualan yang terintegrasi dengan jumlah barang persediaan.

Oleh sebab itu, UD Utary Bangunan perlu sebuah sistem yang dapat mengintegrasikan setiap proses bisnis yang dilakukan. Menurut Romney dan Steinbart (2000) Sistem informasi akuntansi adalah serangkaian dari satu atau lebih komponen yang saling berelasi dan berinteraksi untuk mencapai suatu tujuan, yang terdiri dari pelaku, serangkaian prosedur, dan teknologi informasi. Sedangkan menurut La Midjan dan Azhar Susanto (2001) menyatakan dalam buku Sistem

Informasi Akuntansi bahwa Sistem informasi akuntansi merupakan suatu sistem pengolahan data akuntansi yang merupakan koordinasi dari manusia, alat dan metode yang berinteraksi secara harmonis dalam suatu wadah organisasi yang terstruktur untuk menghasilkan informasi akuntansi keuangan dan informasi akuntansi manajemen yang berstruktur pula. Dalam jurnal penelitian yang ditulis oleh Bachtiar dkk (2014) yang berjudul Sistem Informasi Akuntansi Untuk UKM. Pada penelitian ini penerapan Sistem informasi Akuntansi dapat digunakan untuk membantu kelancaran Pembuatan Laporan Usaha, karena sangat mudah untuk digunakan, praktis dan dapat menyajikan laporan keuangan dengan cepat dan akurat.

Berdasarkan permasalahan tersebut UD Utary Bangunan perlu menerapkan SIA (Sistem Informasi Akuntansi) sebagai solusi yang efektif dan efisien serta membantu untuk mengatur semua informasi yang dibutuhkan ke dalam suatu aplikasi dan digunakan untuk mengambil keputusan berdasarkan data yang ada. Untuk itu penulis melakukan penelitian tugas akhir dengan judul ***“Penerapan Sistem Informasi Akuntansi (SIA) untuk Sistem Informasi Pembelian, Persediaan dan Penjualan Barang Serta penggajian pada UD Utary Bangunan.”***

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang, dapat dirumuskan masalah pada penelitian ini adalah bagaimana menerapkan Sistem Informasi Akuntansi (SIA) untuk sistem informasi pembelian, persediaan, penjualan serta penggajian pada UD Utary Bangunan.

## **1.3 Batasan Masalah**

Agar fokus dalam melakukan penelitian dan tidak meluasnya permasalahan yang akan dibahas, maka penulis membatasi permasalahan dalam pembangunan sistem informasi ini. Batasan masalah pada penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Penerapan Perangkat Lunak SIA yang bersifat *Open Source* untuk pembelian, penjualan, persediaan serta penggajian dan operasional pada UD Utary Bangunan.
2. Implementasi dan pengujian Perangkat Lunak SIA dilakukan menyesuaikan dengan proses bisnis yang ada
3. *Output* yang dihasilkan meliputi laporan penjualan, pembelian dan persediaan.
4. Laporan keuangan yang dihasilkan berupa General Ledger, Trial Balance, Balance Sheet dan Profit and Loss.

#### **1.4 Tujuan Penelitian**

Tujuan yang ingin dicapai penulis dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Menganalisa proses bisnis pembelian, persediaan, dan penjualan serta menganalisa perangkat lunak SIA dalam pemilihan perangkat lunak SIA yang sesuai untuk diterapkan pada proses bisnis UD Utary Bangunan.
2. Melakukan implementasi perangkat lunak pada UD Utary Bangunan.
3. Melakukan pengujian terhadap implementasi yang telah dilakukan.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

Adapun manfaat penelitian yang dihasilkan antara lain:

1. Memudahkan perusahaan dalam melakukan pengelolaan transaksi pembelian, persediaan dan penjualan serta penggajian.
2. Meningkatkan efektivitas dan efisiensi proses bisnis pada UD Utary Bangunan.

#### **1.6 Sistematika Penulisan**

Sistematika penulisan pada tugas akhir ini dibagi menjadi enam bab, yaitu:

### **BAB I : PENDAHULUAN**

Bab I ini menjelaskan mengenai latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan, metodologi tugas akhir dan sistematika penulisan.

## **BAB II : TINJUAN PUSTAKA**

Bab II menjelaskan mengenai definisi setiap pengetahuan yang menjadi dasar dalam penyelesaian penelitian. Membahas mengenai teori-teori dasar maupun teori-teori khusus yang berhubungan dengan topik tugas akhir. Dalam penyusunan laporan tugas akhir inisetiap teori memiliki referensi yang mengacu pada penelitian para ahli.

## **BAB III : ANALISIS PROSES BISNIS PERUSAHAAN**

Bab III menjelaskan mengenai gambaran umum perusahaan, struktur organisasi, analisa proses bisnis yang berjalan, analisa proses bisnis yang diusulkan serta menjelaskan tentang bagaimana organisasi objek yang diteliti.

## **BAB IV : IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN PERANGKAT LUNAK**

Bab ini menjelaskan tentang implementasi hasil akhir dari aplikasi yang dikembangkan dan pengujian perangkat lunak SIA serta analisa hasil pengujian.

## **BAB V: PENUTUP**

Bab ini berisi kesimpulan dan saran yang didapat dari penelitian yang telah dilakukan.

